FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	1188399 WM		Re-Print
Start Date / Fecha Inicio	25/08/23	**Priority / Prioridad**	4
Counter Reading / Lectura Medidor		**WO Type / Tipo Orden**	Corrective Order
Category Code / Código Categoría	-. 064-Piping accessory -. Corrective Result of PM Equipment SD / Island OP	**Status / Estado**	WO Issued & Released
		Supervisor	Proc Water Management Supvsr

Asset General Information. / Información General Activo	
Asset No. / No. Activo	364-PI-1001
Manufacturer / Fabricante	Manufacturer
Model Desc. / Desc. Modelo	Piping & Valves Decant System Decant System and Return Area
P&ID	P&ID
Parent / Padre	364-AA-1000 Ancillaries Decant System
Warranty / Garantia	NO

Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema

1.	PREPARATIVOS PARA COL.FLOTAD.

Work Order Parts / Lista de Partes

JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.O2	Qty / Cant.	Unit / Unidad

Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones

	instalacion de flotadores 1.20

Tooling / Herramientas

JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Qty / Cant.	Unit / Unidad

Labor Allocated / Descripción Mano Obra

Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.
2	LINT Industrial Technician	10.00	20.00

Timesheet / Hoja de Tiempo

Employee JDE Code / Código JDE Empleado	Name / Nombre	Initial / Iniciales	OPS / Sec. Op	Act. Hours /H. Actual
42146	Josteen Yap	J.Y	10.00	5:00hrs
70515	Ebdiel Castillo	E.C	10.00	5:00hrs
66624	Randold Obaldia	R.O	10.00	5:00hrs

Supervisor Name / Nombre Supervisor: Juan M. De La Rosa
Engineering - Water Management Supervisor
Mobile: (+507) 6166-9801

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Printed / Impreso: 17/08/23

Complete values / Completa estos valores:	
Actual Start Date of Job / Fecha Real de Inicio de Trabajo	27/8/23
Actual Start Time of Job / Hora Real de Inicio de Trabajo	07:00
Actual Finish Date of Job / Fecha Real de Termino de Trabajo	27/8/23
Actual Finish Time of Job / Hora Real de Termino de Trabajo	12:00

Failure / Falla	N/A
Analysis / Análisis	N/A
Solution / Solución	N/A

Comments / Comentarios

Se genera orden para los preparativos de la colocacion de los flotadores en la tuberia.

- Arreglar la rampa
-Quitar la tierra del cableado
- Acercar los flotadores a la tuberia
-Coordinacion de la Pala

* Se realizo Movilización de flotadores, para la linea de las bombas 364-PP-9005 a la 364-PP-9008 para su instalación. De igual manera se movilizo flotadores que estaban en el agua y toda la basura, solo se dejo los soportes de las pasarelas para su instalación.
* Se realizo movilización de tubos que estaban sobre los cables electricos y se movilizo tambien 12 tubos mas para el desacople de la bomba 364-PP-9001.

WO Raised by: / Orden Creada por:	**ASTRID MURGAS**
WO Raised Date: / Fecha Creacion Orden:	**08/08/2023**
Work Completed by: / Trabajo Completado por:	J.Y / E.C / R.O
Supervisor Review: / Revision del Supervisor:	Juan De la Rosa
Date Completed / Fecha completada:	27/8/23

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Juan M. De La Rosa
Engineering-Water Management Supervisor
Mobile: (507) 6165 9601

Printed / Impreso: 17/08/23